

# 同处一片天 应急何不同步

## 省会城市群区域联防联控该升级了

近日,由于连续多天出现重污染天气,在济南市启动重污染天气三级应急响应之后,周边的聊城等城市也逐渐陆续启动应急措施。面对这种天气,能否像环境监测跨区域联合执法一样,由区域内各城市在重污染天气应急响应方面提前会商、预警,进而协同限排限产,以应对严峻的污染形势。



12日,济南遭遇严重空气污染,城市一片混沌,太阳隐约可见。当日济南AQI最高接近400,经十路陷入雾中。本报记者 周青先 摄

本报记者 刘德峰

### 邻市输送占济南PM2.5来源15%以上

2014年5月22日,济南、淄博、泰安、莱芜、德州、聊城、滨州七市环保局负责人,在省环保局共同签订《省会城市群行政边界地区环境执法联动协议》。

协议要求,各签订单位应以促进行政边界地区环境质量持续改善为目标,加强团结协作,共同打击环境违法行为,合力推进环境污染防治,协同做好边界地区重污染天气应急预防、处置,并建立健全边界地区环境监测网络。

据了解,自协议签订后,2014年9月以来,济南、潍坊、东营、滨州和淄博等地市,联合开展了“土小”企业的联合检查整治行动,以及秸秆焚烧季的空气污染应急处置等工作。

据山东大学环境科学与工程学院和济南市环境保护监测站分析,济南周围其他城市输送给济南市的PM2.5占总来源的15%以上。济南市环保局相关人士此前也在接受媒体采访时分析,济南周边地区存在不少重污染企业,这些企业排污对济南的环境治理也造成了一定的影响,因此大气环境改善需要进一步加强各市联合防治。

除了环境执法的联动,同处一个空气域的省会城市群,能否在重污染天气应急响应方面加强联动,以防止单一城市采取措施后,其他城市污染物跨界输入污染影响,从这个方面看,这样的联防联控也需要升级了。

### 至少3连片市AQI≥500时,启动省级应急

2013年11月,为了应对可能出现的持续性严重大气污染的情况,山东省环保厅会同有关部门根据《山东省重污染天气应急预案》的规定,制定了具有操作性强、多部门联动、责任分工明确的《山东省重污染天气应急预案操作手册》。

《手册》规定,当山东省境内出现3个及以上连片设区市将发生极重度污染天气(AQI≥500)时,将启动省级重污染天气应急预案。

“治理大气污染,是一个系统性工程,不能只靠某个单一的职能部门,必须要发挥多

部门联动的作用。”环保专家指出。

《手册》有效贯彻了这一指导思想。为保障应急预案的实施,山东省还在省政府和环境保护部的统一领导下,成立了省重污染天气应急工作组。负责应急处置重大事件的决策,省级预警的发布和解除,对各市重污染天气应急管理工作的督导以及信息公开的指导协调等。通过这种跨部门的合作,各个部门明确分工,各尽其能地解决天气的重度污染而共同努力。

延伸阅读

### 应急尚未解除 仍有烧烤摊冒烟



### 济南周边城市应急启动标准不一

城市	AQI指数	重度污染 (200 < AQI ≤ 300)	严重污染 (300 < AQI < 500)	极严重污染 (AQI ≥ 500)
泰安				
济南		黄色预警 (III级)	橙色预警 (II级)	红色预警 (I级)
莱芜				
德州	启动条件	预测连续3天(含)以上	预测连续3天及以上	预测1天及以上
淄博	启动条件	24小时	24小时	24小时
滨州	启动条件	连续3天	连续2天	未来24小时内
聊城	AQI指数	200 ≤ AQI < 300	200 ≤ AQI < 300	300 ≤ AQI < 500
	预警级别	蓝色预警 IV级响应	黄色预警 (III级)	橙色预警 (II级)
	启动条件	连续2天内	连续3天及以上	连续3天及以上

本报记者 任志方 整理

相关新闻

### 周末无大风,雾霾恐难消散

本报济南11月12日讯(记者 任磊磊) 连日来的雾霾天气导致省城济南的能见度很低,给市民出行带来了极大不便。省气象局表示,未来几天我省的风力不大,雾霾恐难消散。

我省12日17时发布黄色预警信号:鲁西北、鲁西南和鲁中西部地区已出现中度以上霾天气。预计12日夜间上述地区中度以上的霾天气仍将持续,局部地区可能达到重度

霾。到周末,我省的风力维持在3-4级。雾霾恐难以被吹走,雾霾天气预计还将持续。需要注意的是,周五全省天气多云转阴有小雨,鲁东南和鲁中东部地区局部有中雨,市民出行可带好雨具。

雾霾天气该注意些什么呢?山东省千佛山医院营养科主任杜慧真建议,不要吃辛辣刺激食物。因为这些食物容易引起咽喉发炎,导致口腔溃疡等。

本报济南11月12日讯(记者 王小蒙) 11日,济南市首次启动今冬重污染天气III级响应。12日调查发现,仍有露天烧烤摊在外排油烟。

近日,济南被雾霾锁城,监测点AQI指数持续爆表。自11日起便启动重污染天气III级响应,要求禁止露天焚烧及烧烤,停止可能产生大量扬尘的土石方作业。

但12日晚记者发现,仍有个别烧烤摊在露天排放油烟。十亩园的两家烧烤店,约两米长的烧烤炉架就摆放在店外,尽管晚十点食客散去,但一家烧烤架上的炭火仍在缕缕冒着烟。据附近居民反映,近两日该处一直在露天烧烤。“夏天以来一直这样,下雨都不停的,城管来盯了几回,还是没管住。”王女士说。



### 部分高校学生 被要求霾中晨跑

校方回应已通知停止

本报济南11月12日讯(记者 王光营) 12日,省城遭受重污染天气,而一些高校的学生还被要求在雾霾中跑操。记者了解到,部分高校确实要求大一新生早晨跑操健身,但一般都是二级学院、班级或社团组织。

“校内十米之外看不见人影,学校还坚持让我们天天跑操。”12日,省城的重度污染天气仍然在持续,而一条学生在校园内跑操的微博引起了不少人的热议。

“这种天气还让跑步,学校根本就不重视学生。”有学生表示,在这种天气下跑步会损害身体健康,学校的规定太不人性。也有网友认为,“跑早操是应该的,支持学校的做法。”

各高校是如何看待这个问题的? “我们要求大一新生要跑操锻炼身体,但天气不好的时候肯定会取消跑操。”山东科技大学济南校区学生工作处工作人员表示,跑操一般以班级为单位组织,随着雾霾到来,已经通知各班级停止户外活动,但也不排除有的班级没有了解到这个情况。

据悉,山东职业学院,山东城市建设职业学院,山东英才学院等多所高校也出现了这种情况。这些高校的负责人都表示,学校并没有规定学生必须跑操,一般都是二级学院、班级、社团等组织的,有的要求学生必须每天进行晨练。

记者了解到,我省教育部门曾出台《关于加强高校体育课程建设的意见》,要求在校本、专科生每周不少于3次早操锻炼,但具体如何安排,一般都是各高校和当地教育主管部门根据自己的情况进行,并没有强制措施。

据悉,雾霾天气对人体心脑血管疾病的影响很严重,健身不当可能诱发心肌梗塞,心力衰竭等,应当减少外出,健身最好选择在室内。

### 省城中小学 体育改室内上

本报济南11月12日讯(记者 李飞) 雾霾天气持续,11日,济南市教育部门启动黄色预警,要求各中小学和幼儿园,按照应急预警级别减少或停止户外运动。12日记者获悉,省城中小学,幼儿园当日纷纷取消了户外活动,有学校甚至将运动会延期举行。

12日,济南市东方双语实验学校启动“恶劣天气应急预案”。各班利用QQ群向家长发出通知,提倡学生上下学尽量乘坐公共交通工具。学校停止一切学生户外活动,包括课间操、跑操以及体育社团的日常训练,体育课改为室内小型活动或教授体育理论知识及室内游戏等。济南市育晖小学原本定于当天举行足球趣味运动会,受雾霾天气影响,学校临时决定将运动会延期。

当天,市中区中小学第三届德育月现场会在永长街回民小学召开,其中重要的一项活动议程是观摩学校阳光大课间。“大课间一共半小时,包括武术长拳、毽球操、班操,是我们学校的一大特色,但天气原因,我们临时取消了,虽然很遗憾,但为了学生的身体健康,也是值得的。”永长街回民小学刘晶老师说。